Albrecht®
Kommunikationstechnik aus Norddeutschland

Akku-Ladegerät Art. Nr. 10104
für AE 2980 u.ähnliche Handfunkgeräte
Benutzerinformationen

Verwendungszweck:

Das Stecker -Ladegerät Nr. 10104 Typ DV-1230 UP ist vorgesehen zum Aufladen von Nickel-Cadmium und Nickel-Metallhydrid-Akkus im serienmäßigen Batteriefach der AE 2980 am 230 V Stromnetz. Das Gerät ist auch für andere Anwendungen als unstabilisiertes Kleinnetzteil 12 V bis 300 mA benutzbar, **als Ladegerät jedoch ausschließlich in Verbindung mit der zugehörigen Ladeelektronik im jeweiligen Batteriefach.**

Anschluß für Albrecht Funkgeräte AE 2980, AE 501 u.ä.:

- Steckernetzteil in 220 / 230 V- Steckdose einstecken und das DC-Ausgangskabel in den DC-Anschluß am Batteriefach einstecken..

Über diese Buchse können Sie mit dem **Ladegerät ausschließlich die eingelegten Akkus aufladen**, jedoch nicht das Funkgerät betreiben. Bitte achten Sie darauf, daß Sie das Funkgerät während des Aufladens keinesfalls einschalten! Beim Aufladevorgang ist weder einwandfreier Empfangs- noch Sendebetrieb möglich.

Warnhinweise:

Dieses Ladegerät kann nur für **aufladbare Batterien** verwendet werden. Die Ladezeit richtet sich nach der (auf den einzelnen Zellen aufgedruckten) Kapazität. Bitte lassen Sie das Ladegerät nicht länger angeschlossen, als in der Tabelle angegeben, da sonst die Gefahr von Überladen besteht. Dies gilt besonders für Nickel-Metallhydrid-Akkus, die sehr empfindlich gegenüber Überladung sind.

Wenn Sie Ihr Funkgerät immer nur kurze Zeit über aufladbare Batterien betreiben, sollten Sie es trotzdem regelmäßig ab und zu im Akkubetrieb bis zur Entleerung der Akkus benutzen, und dann wieder mit der vollen Aufladezeit aufladen. Sie vermeiden damit den bei Nickel-Cadmium-Akkus häufig auftretenden „Memoryeffekt", bei dem ein ständig nur teilweise entleerter Akku mit jeder neuen Ladung an Kapazität verliert.

Bitte versuchen Sie niemals, „normale" (d.h. nicht aufladbare) Batterien zu laden. Solche Batterien können bei Ladeversuchen einen gefährlichen Innendruck aufbauen. Es besteht Explosions- und Brandgefahr! Beachten Sie die Warnhinweise auf den Batterien!

Die neuartigen Alkali-Mangan-Akkus können nur mit speziellen Ladegeräten der betreffenden Hersteller aufgeladen werden. Für diese Batterien ist das Albrecht-Ladegerät nicht geeignet.

Ladezeit-Tabelle für Nickel-Cadmium-Akkus:

500	**mAh**	**10**	**Stunden**
600	**mAh**	**12**	**Stunden**
700	**mAh**	**14**	**Stunden**
1000	**mAh**	**20**	**Stunden**

Das Ladegerät entspricht den EU-Direktiven 89/336/EWG (EMV) und 73/23/EWG (LVD), erfüllt die europäischen Normen EN 50081-1, EN 50082-1, EN 60950 und ist mit dem CE-Zeichen gekennzeichnet. Das angeschlossenen Kabel ist nicht abnehmbar, es darf nicht verlängert werden. Bitte betreiben Sie das Ladegerät nur in geschlossenen Räumen und nicht im Freien! Das Gerät kann nicht geöffnet werden. Bei nicht bestimmungsgemäßen Betrieb, insbesondere bei Überladung und deren Folgen ist jegliche Haftung ausgeschlossen. Es befinden sich keine für den Benutzer relevanten Einstellelemente im Inneren des Gerätes. Bei Öffnen besteht Elektroschock-Gefahr!